リチウムイオン電池搭載

電源装置

ENE XEL Lithium power-supply unit

ENEXEL

Lithium power-supply unit

エネジール

もしも･･･の緊急に備えて
いつまでも安心で快適な暮らしを

特　長

「シンプルなデザイン」で操作も簡単

スイッチ操作1つでAC100Vを供給することができます。

充電することで「繰り返し」使用可能

家庭用AC100Vで簡単に充電できます。

「手軽」に移動運びできる

キャスター・ホイールが装着されているので移動がラクにできます。

「環境」にやさしい電源装置

騒音・排ガスがなく快適な環境に配慮しています。

「メンテナンス」を大幅軽減

鉛電池のように補充液を必要としません。機械式発電機に比べ給油やキャブレーターの清掃などが不要です。

JQA
(JQ10673-1)

エネジールを安心してご使用いただくために「蓄電システムに関する認証」を受けています。

株式会社 アイエムティ

※エネジール・ENEXELの名称、ロゴは株式会社アイエムティの登録商標または商標です。

仕　様

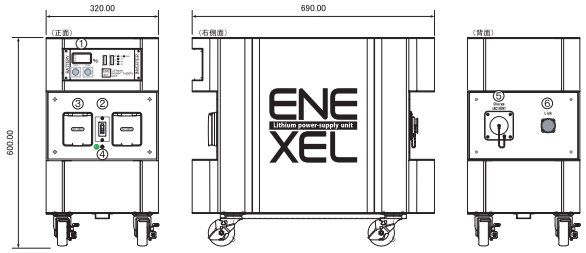
停電、災害、防災設備の対応や
電力不足解消の節電に備えて

■仕様一覧

タイプ名[型式]		Ｔｙｐｅ＿２５[ＥＮＥＸ-Ｐ２５Ｓ/Ｓ]
搭載電池容量		２，４００Ｗｈ（１，２００Ｗｈ×２）
定格出力		１，５００Ｗ
最大瞬間出力		３，０００Ｗ
定格出力電圧		ＡＣ　１００Ｖ　単相
出力波形		正弦波
出力周波数		５０Ｈｚ/６０Ｈｚ（出荷時設定）
充電時間 ※1		約９時間
装置サイズ（単位 mm）		３２０(Ｗ)×６００(Ｈ)×６９０(Ｄ)
装置重量		約６４ｋｇ
使用環境	使用条件 ※2	屋外/屋内
	[出力時] 使用温度/湿度 範囲	[出力７００Ｗ以上]-１０℃～４０℃ [出力７００Ｗ未満]-１０℃～４５℃ ０%ＲＨ～８５%ＲＨ(結露なきこと)
	[充電時] 使用温度/湿度 範囲	１０℃～４０℃ ２０%ＲＨ～８０%ＲＨ(結露なきこと)
	[保管時] 使用温度/湿度 範囲	－２０℃～５５℃ ２０%ＲＨ～８５%(結露なきこと)

※1 内蔵電池を使い切った状態から満充電にするまでの目安です。
※2 屋外では充電しないで下さい。雨のかかる場所では使用しないで下さい。
■ 使用温度が低温下の場合、電池全体容量が低下するおそれがあります。
■ 充電は付属の専用ケーブルを使用してください。
■ キャスターは四輪共に自在キャスターを使用しております。

外観寸法
（単位:mm）



（正面）　（左側面）　（裏面）

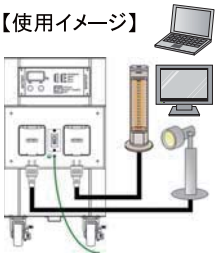
①操作パネル　②漏電ブレーカ　③コンセント
④ＦＧ端子　⑤充電用電源コネクタ　⑥リンクコネクタ

用　途

屋内／屋外

■ 屋内に限らず屋外使用も可能
■ 災害時などの非常用電源として

【使用イメージ】



負荷	使用機器	使用時間の目安 ※3
100W	ノートパソコン(100W)	約14時間
200W	液晶テレビ(200W)	約8時間
500W	照明器具(500W)	約4時間
1,300W	照明器具(500W) ハロゲンヒータ(800W)	約1時間30分

※3 上記使用時間は、満充電からの使用可能時間(目安)となります。記載負荷を連続で使用した場合の計算値であり、ご使用される条件により異なります。
■ 電気機器を使用する場合は定格出力の1,500Wを超えないようにしてください。
■ 電気機器類の一部には使用可能範囲内であっても起動電流が大きい場合、又は電気機器の状態により使用できない場合があります。

安全上のご注意など

■ 安全上のご注意
- 本製品を使用する前に必ず取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。
- 本製品は、日本国内用として製造・販売しています。日本国外で使用された場合、製造元及び販売代理店(取次店)は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はAC100V(50Hz/60Hz)の国内用です。特殊な電源装置(電源変換インバータ、発電機など)からの供給によるご使用の場合は、販売代理店までご相談ください。
- 本製品は絶対に分解しないでください。
- 本製品にはリチウムイオン電池を内蔵しています。陸路以外の輸送は法律により制限されています。
- 本製品をハイセイフティ用途(生命維持など)に使用しないでください。
- 本製品の保証期間はお買い上げ日より1年間となります。

■ 蓄電池のリサイクルについて
本装置の廃棄処理をおこなうときは、お買い上げの販売代理店にご相談の上、国や地方自治体で定められた方法に従ってください。また、リチウムイオン電池にはコバルトやニッケルなどの希少な金属が含まれていますので、リサイクル活動にご理解とご協力をお願い致します。

■記載内容は、2014年5月現在のものです。記載内容は予告なく変更する場合がございます。

販売代理店

製造元

株式会社 アイエムティ

〒899-5116　鹿児島県霧島市隼人町内字隈元932番地5
TEL 0995-43-5650 / FAX 0995-43-5660
ホームページ：http://www.net-imt.co.jp

(2014.5)